

Inhaltsverzeichnis / Table des matières

Vorwort	V
Préface	VII
Autorenverzeichnis / Liste des auteurs	XIII
Abkürzungsverzeichnis / Liste des abréviations	XV

Big Data: Herausforderungen für das Datenschutzrecht

Rolf H. Weber	1
A. <i>Big Data</i> – Hype und Hürden	1
I. <i>Big Data</i> : Bisherige Trends	1
II. Potentiale und Probleme	3
III. <i>Governance in Big Data</i>	4
B. Datenschutzrechtliche Herausforderungen bei <i>Big Data</i>	5
I. (Nicht-)Einbettung in das Datenschutzgesetz	5
II. Datenschutzrechtliche Problembereiche	7
III. Risiko der De-Anonymisierung	10
IV. Neue Lösungsansätze	11
C. Von <i>Big Data</i> zu <i>Smart Data</i> ?	18
I. Funktionsweise von <i>Smart Data</i>	18
II. Wiederaufleben von „ <i>Earned Data</i> “?	19
III. Angepasste Datenschutzprinzipien	20
D. Bewertung und Ausblick	21

Big data, Big Problems ? Enjeux éthiques et sociaux du big data

Sami Coll	23
A. Introduction	23
B. Qu'est-ce que le <i>big data</i> ?	24
C. Enjeux éthiques et sociaux du <i>big data</i>	25
I. Le <i>big data</i> n'est pas le savoir	25
II. Le <i>big data</i> n'est pas démocratique	26
III. Le <i>big data</i> produit de la discrimination	27
IV. La vie privée n'est pas la solution miracle	29
D. Conclusion	31

Big Data und Datenschutz in Europa

Thomas Petri..... 35

A.	Datenschutz als Erkenntnisquelle – zur Philosophie von <i>Big Data</i> ...	35
B.	Europäischer Datenschutz – Datenschutz in Europa	36
I.	Datenschutz als Grundrechtsschutz.....	36
II.	Datenschutz als Schutz informationeller Grundrechte.....	39
C.	Zentrale datenschutzrechtliche Vorgaben der Datenschutzrichtlinie 95/46/EG.....	40
D.	<i>Big Data</i> am Maßstab des Datenschutzes	42
E.	Ausblick: Datenschutz-Grundverordnung.....	43
F.	Zusammenfassung und Schlussfolgerungen.....	44

Le défi de *Big Data* dans les relations entre privés: Avec quelques réflexions *de lege ferenda*

Philippe Meier..... 47

A.	Introduction	47
I.	L'affolante réalité présente et future.....	47
II.	Quelques notions de base et délimitations.....	50
B.	<i>Big Data</i> et protection des données : les grandes tensions	54
I.	Donnée personnelle, traitement et fichier.....	54
II.	Les principes directement mis à mal	60
III.	Le consentement comme motif justificatif.....	66
C.	Quelques réflexions <i>de lege ferenda</i>	68
I.	Les solutions « internes » aux réglementations existantes.....	68
II.	Les solutions « externes » aux réglementations existantes ou plus innovatrices	76
D.	Conclusion.....	91

Big Data in der Rechtspraxis: Ausgewählte Problemstellungen	
Roland Mathys	95
A. Einleitung	95
B. Fallstudie „ <i>Smart Wristband</i> “	95
I. Sachverhalt.....	95
II. Auszüge aus den allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) ..	96
C. Fragestellungen, mögliche Antworten und Erkenntnisse aus der Diskussion	97
I. Personendaten	97
II. Zweckbindung.....	98
III. Datenweitergabe an Dritte	98
IV. Personalisierte Werbung.....	99
V. Anonymisierung	99
VI. Berichtigung bei Korrelationen.....	99
VII. Datenaufbewahrung und -löschung.....	100
VIII. Einwilligung in die Datenbearbeitung.....	101
D. Abschliessende Bemerkungen	101

Persönlichkeitsrechte und Archivierung: Alte und neue Herausforderungen

Sandra Husi-Stämpfli/Katrin Gisler	103
A. Persönlichkeitsrechte und Archivierung: Eine Annäherung	103
I. Schutz der Persönlichkeitsrechte	104
II. Archivierung	110
B. Archivierung als Herausforderung für die Grundprinzipien des Datenschutzrechts	114
I. Archivierung ausschliesslich rechtmässig erhobener Daten?..	114
II. Wann ist die Archivierung verhältnismässig?	115
III. Archive, Zweckbindung und <i>Big Data</i>	117
C. Weitere Herausforderungen und Blick in die Zukunft.....	118
I. Archivierung und Persönlichkeitsschutz	118
II. Offene Fragen: Wie weiter mit dem „Recht auf Vergessen“?	121
III. Archive und der technische Fortschritt	122
D. Fazit	125

Jurisprudence actuelle en matière de protection des données

<i>Alexandre Flückiger/Stéphanie Dahmen</i>	127
A. Droit à l'autodétermination en matière de données personnelles.....	127
B. Droit d'accès aux données personnelles	128
C. Droit d'accès aux documents officiels contenant des données personnelles	131
I. Tribunal fédéral.....	131
II. Tribunal administratif fédéral	132
III. Chambre administrative de la Cour de justice de Genève.....	133
D. Droit d'accès aux documents archivés contenant des données personnelles	134
E. Droit de rectification des données personnelles	135
F. Anonymisation de jugements et de décisions administratives	138
G. Protection des données en matière d'entraide administrative	138
H. Protection des données dans les rapports de travail	139
I. Protection des données et droit pénal.....	139
I. Infractions à la loi fédérale sur la protection des données	139
II. Sort des données obtenues dans le cadre de la lutte contre le blanchiment d'argent	140
III. Mesures d'investigations secrètes.....	141